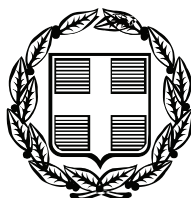


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 125**

31 Μαΐου 2011

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 813 (1)

Κήρυξη ως αναδασωτέας έκτασης εμβαδού 2,99249 στρ., στη θέση «Αλυκές» Τ.Δ. Ελούντας περιφέρειας του Δήμου Αγίου Νικολάου, Νομού Λασιθίου.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 117 παρ. 3 του Συντάγματος της Χώρας.

2. Τις διατάξεις του Ν. 998/79 «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της χώρας» και συγκεκριμένα:

α. του άρθρου 38 παρ. 1.

β. του άρθρου 41 παρ. 1.

3. Τις διατάξεις των άρθρων 12 και 21 του Ν. 3208/2003.

4. Τις διατάξεις των Ν. 2218/94, 2240/94, 2307/95 και 2503/97.

5. Τις διαταγές του Υπ. Γεωργίας: α) 160417/1180/8.7.80, β) 182417/3049/24.9.80.

6. Τις διατάξεις του άρθρου 12 παρ. 3 του Ν. 2040/1992, όπως αντικαταστάθηκε με τη παρ. 15 του άρθρου 1 του ν. 3208/03.

7. Την από 22-9-2009 έκθεση αυτοψίας αρμόδιας δασολόγου της Δ/νσης Δασών Λασιθίου.

8. Την με αριθμό 812/16-3-2011 εισήγηση της Δ/νσης Δασών Λασιθίου, περί κηρύξεως αναδασωτέας της αναφερόμενης στο θέμα έκτασης, αποφασίζουμε:

Κηρύσσουμε ως αναδασωτέα, με σκοπό τη διατήρηση του χαρακτήρα της δασικής έκτασης και την αποκατάσταση της βλάστησης που καταστράφηκε από εκχέρσωση και υπερβόσκηση που πραγματοποιήθηκε σε χρονικό εύρος πέραν της επταετίας, ώστε να αποκλεισθεί η διάθεση αυτής για άλλο προορισμό, έκταση εμβαδού δύο στρεμμάτων και ενενήντα εννέα χιλιάδων διακοσίων σαράντα εννέα εκατοντάκις χιλιοστών του στρέμματος (2,99249 στρ.) που βρίσκεται στη θέση «Αλυκές» Τ.Δ. Ελούντας περιφερείας Δήμου Αγίου Νικολάου του Νομού Λασιθίου και όπως αυτή προσδιορίζεται με τα ενδεικτικά στοιχεία (1, 2, 3,..., 35, 1) στο συνημμένο διάγραμμα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης αυτής και έχει όρια:

Ανατολικά: Με θάλασσα.

Δυτικά: Με έκταση αγροτικής μορφής.

Βόρεια: Με έκταση αγροτικής μορφής.

Νότια: Με ευρεία έκταση καλυπτόμενη από δασική βλάστηση, διεπόμενη από τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας.

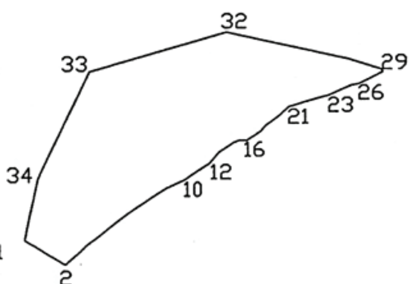
Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Άγιος Νικόλαος, 16 Μαρτίου 2011

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΡΟΥΝΤΖΟΣ

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΑΣΙΚΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΕΚΧΕΡΣΩΘΗΚΕ ΠΑΡΑΝΟΜΑ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΑΛΥΚΕΣ" Τ.Δ. ΕΛΟΥΝΤΑΣ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗΝ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 813/16-3-2011 ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Γ.ΑΠ.Δ.Κ.





ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΕΚΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΓΣΑ '87		
Α/Α	Χ	Ψ
1	657379.1257	3902312.5743
2	657390.6192	3902305.5678
3	657390.9620	3902305.3580
4	657394.9068	3902309.0151
5	657397.1470	3902311.0920
6	657401.3780	3902314.3250
7	657408.9430	3902320.2590
8	657416.2130	3902325.1860
9	657420.1950	3902327.6400
10	657425.5020	3902330.0820
11	657427.7760	3902331.7040
12	657432.5260	3902334.7620
13	657435.3580	3902338.0860
14	657439.3820	3902340.7620
15	657441.2420	3902341.4560
16	657443.2940	3902341.4790
17	657447.5080	3902344.2380
18	657448.8450	3902345.8310
19	657452.6974	3902348.6945
20	657453.1300	3902349.0160
21	657455.5050	3902351.2170
22	657460.4110	3902352.7620
23	657467.1830	3902354.6130
24	657473.5459	3902357.3461
25	657474.0880	3902357.5790
26	657475.9170	3902357.9290
27	657482.9260	3902361.4730
28	657482.5948	3902362.0374
29	657482.4710	3902362.2483
30	657472.7286	3902365.1722
31	657468.8288	3902366.0154
32	657437.5469	3902372.7796
33	657397.8771	3902361.3591
34	657382.9339	3902330.2514
35	657379.1257	3902312.5743



Ενδεικτική θέση
έκτασης επί φ.χ.
Γ.Υ.Σ. 96253

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2.000

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

-(1, 2, 3, ..., 35, 1) ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ ΠΟΥ ΕΚΧΕΡΣΩΘΗΚΕ ΠΑΡΑΝΟΜΑ ΕΜΒΑΔΟΥ 2.992,49 Τ.Μ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ηράκλειο, 16-3-2011
Ο Γεν. Γραμ. Αποκεντρωμένης
Διοίκησης Κρήτης

Αθανάσιος Καρούντζος

Άγιος Νικόλαος, 16-3-2011
Μ.Ε.Γ.Γ.Α.Δ.Κ.
Ο Δ/ντής Δασών Λασιθίου

Μανώλης Συλλιγάρδος
Δασολόγος

Άγιος Νικόλαος, 16-3-2011

Η συντάκτρια

Ελένη Μαρούδη
Δασολόγος

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 91%

Αριθμ. 489 (2)

Κήρυξη ως αναδασωτέας έκτασης 5,091 στρ., στη θέση «Βιτσιλοχάρακα Αμμουδάρας» Κριτσάς περιφέρειας του Δήμου Αγίου Νικολάου, Νομού Λασιθίου.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 117 παρ. 3 του Συντάγματος της Χώρας.

2. Τις διατάξεις του Ν. 998/79 «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων της χώρας» και συγκεκριμένα:

α. του άρθρου 38 παρ. 1.

β. του άρθρου 41 παρ. 1.

3. Τις διατάξεις των άρθρων 12 και 21 του Ν. 3208/2003.

4. Τις διατάξεις των Ν. 2218/94, 2240/94, 2307/95 και 2503/97.

5. Τις διαταγές του Υπ. Γεωργίας: α) 160417/1180/8.7.80, β) 182417/3049/24.9.80.

6. Τις διατάξεις του άρθρου 12 παρ. 3 του Ν. 2040/1992, όπως αντικαταστάθηκε με τη παρ. 15 του άρθρου 1 του ν. 3208/03.

7. Την από 15-1-2010 έκθεση αυτοψίας αρμόδιας δασολόγου της Δ/νσης Δασών Λασιθίου.

8. Την με αριθμό 488/14-2-2011 εισήγηση της Δ/νσης Δασών Λασιθίου, περί κηρύξεως αναδασωτέας της αναφερόμενης στο θέμα έκτασης, αποφασίζουμε:

Κηρύσσουμε ως αναδασωτέα, με σκοπό τη διατήρηση του χαρακτήρα της δασικής έκτασης και την αποκατάσταση της βλάστησης που καταστράφηκε από εκχέρσωση κατά τους μήνες Νοέμβριο και Δεκέμβριο 2009, ώστε να αποκλεισθεί η διάθεση αυτής για άλλο προορισμό, έκταση εμβαδού πέντε στρεμμάτων και ενενήντα ένα χιλιοστών του στρέμματος (5,091 στρ.) που βρίσκεται στη θέση «Βιτσιλοχάρακα Αμμουδάρας» Κριτσάς περιφερείας Δήμου Αγίου Νικολάου του Νομού Λασιθίου και όπως αυτή προσδιορίζεται με τα ενδεικτικά στοιχεία (1, 2, 3,..., 13, 1) στο συνημμένο διάγραμμα, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης αυτής και έχει όρια:

Ανατολικά: Τουριστικές εγκαταστάσεις και δασική έκταση.

Δυτικά: Δασική έκταση.

Βόρεια: Ρέμα.

Νότια: Παλαιά καλλιεργημένη έκταση.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Άγιος Νικόλαος, 14 Φεβρουαρίου 2011

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΚΑΡΟΥΝΤΖΟΣ

ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΕΚΧΕΡΣΩΘΗΚΕ ΠΑΡΑΝΟΜΑ ΣΤΗ ΘΕΣΗ "ΒΙΤΣΙΛΟΧΑΡΑΚΑ ΑΜΜΟΥΔΑΡΑΣ" ΚΡΙΤΣΑΣ ΔΗΜΟΥ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΗΚΕΙ ΣΤΗΝ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 489/14-2-2011 ΑΠΟΦΑΣΗ Γ.Γ.Π.Κ.

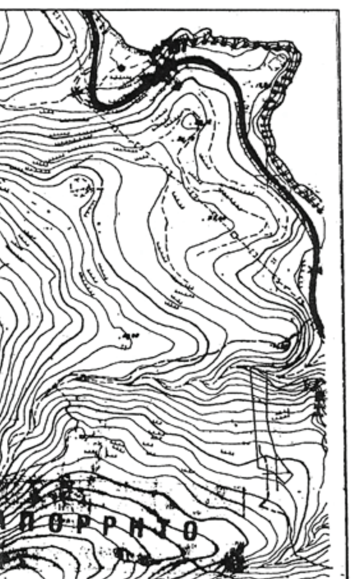




ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΕΚΤΑΣΗΣ ΣΕ ΕΓΣΑ '87

Α/Α	Χ	Ψ
1	656004,7620	3891797,7170
2	656018,4830	3891628,5310
3	656043,4730	3891621,3570
4	656062,7880	3891602,0940
5	656076,9680	3891616,3120
6	656061,0880	3891600,0000
7	656055,3750	3891644,4130
8	656053,6750	3891645,1380
9	656046,9750	3891653,9630
10	656043,7130	3891667,9250
11	656036,7540	3891688,0120
12	656033,3330	3891714,2900
13	656033,1370	3891788,5350

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2.000



Ενδεικτική θέση έκτασης επί Φ.Χ.
Γ.Υ.Σ. 96344

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
-(1, 2, 3, ..., 13, 1) ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ ΠΟΥ ΕΚΧΕΡΣΩΘΗΚΕ ΠΑΡΑΝΟΜΑ ΕΜΒΑΔΟΥ 5.091,22 Τ.Μ.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ηράκλειο, 14-2-2011
Ο Γεν. Γραμ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης

Αθανάσιος Καρούντζος

Άγιος Νικόλαος, 14-2-2011
Μ.Ε.Γ.Γ.Α/Δ.Κ.
Ο Δ/ντής Δασών Λασιθίου

Μανώλης Συλλιγάρδος
Δασολόγος

Άγιος Νικόλαος, 14-2-2011

Η συντάκτρια

Ελένη Μαρούδη
Δασολόγος

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 79%

Αριθμ. 33158/1479 (3)

Επικύρωση καθορισμού οριοθέτησης τμήματος του ποταμού «ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ» της Δημοτικής Ενότητας Ρίου του Δήμου Πατρέων Ν. Αχαΐας, από την εκβολή του μέχρι το γήπεδο Δρέπανου (θέση «ΔΕΣΗ») και σε μήκος 2.176 μ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΙΟΝΙΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α΄/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»

2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 139/2010 (ΦΕΚ 232/Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου»

3. Την 33/98 εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ «Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση αντιπλ/κών έργων»

4. Το Ν. 3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν. 1650/86 με τις οδηγίες 97/11 Ε.Ε & 96/61 Ε.Ε» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 5 αυτού «Διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα» καθώς και τις ισχύουσες διατάξεις της υπ' αριθμ. 3046/304/3-2-89 απόφασης του αναπληρωτή Υπουργού ΥΠΕΧΩΔΕ και ειδικότερα του άρθρου 6 αυτής σχετικά με τη δόμηση κοντά στα ρέματα.

5. Το αρ. 13234/174/21-02-11 έγγραφο του Γεν. Δ/ντή Χωροταξικής και Περιβαλλοντικής Πολιτικής για τις αρμοδιότητες της ΔΔΕ-ΔΕ.

6. Το από 16-10-2009 απόσπασμα από το πρακτικό αρ. 16/2009 (αρ. απόφασης 325/2009), το από 13-11-2009 απόσπασμα από το πρακτικό αρ. 17/2009 (αρ. απόφασης 332/2009) και το από 30-08-2010 απόσπασμα από το πρακτικό αρ. 10/2010 (αρ. απόφασης 210/2010) των συνεδριάσεων του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Ρίου Ν. Αχαΐας.

7. Το αριθμ. 2947/248/16-03-2011 έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας με το οποίο μας διαβίβασε την από το Δεκέμβριο του 2010 Τεχνική Έκθεση Υδρολογικής - Υδραυλικής μελέτης και Περιβαλλοντικών στοιχείων που συντάχθηκαν από την ΜΕΔΕ, Σ. Παπαδοπούλου - Ασπραγκάθου, Χ. Σακελαροπούλου και τα από το Δεκέμβριο του 2010 Τοπογραφικά διαγράμματα (οριζοντιογραφίες 1.1, 1.2, 1.3), στα οποία σημειώνονται με μπλε γραμμή (γραμμή οριοθέτησης) που καθορίζεται από τους αριθμούς 1,2,3,.......67,68,69, και κόκκινη γραμμή (γραμμή πλημμύρας) οι οριογραμμές καθορισμού της οριοθέτησης τμήματος του ποταμού «ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ» της Δημοτικής Ενότητας Ρίου του Δήμου Πατρέων Ν. Αχαΐας, από την εκβολή του μέχρι το γήπεδο Δρέπανου (θέση «ΔΕΣΗ») και σε μήκος 2.176 μ, όπως τα παραπάνω ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από την υπόψη Υπηρεσία (Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας), αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε τον καθορισμό των οριογραμμών του τμήματος του ποταμού «ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ» της Δημοτικής Ενότητας Ρίου του Δήμου Πατρέων Ν. Αχαΐας, από την εκβολή του μέχρι το γήπεδο Δρέπανου (θέση «ΔΕΣΗ») και σε μήκος 2.176 μ, που φαίνονται στα Τοπογραφικά διαγράμματα (οριζοντιογραφίες 1.1, 1.2,1.3) με μπλε και κόκκινη γραμμή και σημειώνονται με τους αριθμούς που αναγράφονται στην παραπάνω παράγραφο 7, όπως αυτές καθορίστηκαν από την Υδρολογική - Υδραυλική μελέτη που συντάχθηκε από την ΜΕΔΕ, Σ. Παπαδοπούλου - Ασπραγκάθου, Χ. Σακελαροπούλου, ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφερειακής Ενότητας Αχαΐας.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Πάτρα, 20 Απριλίου 2011

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΑΝ. ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 79%

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
με την υπ' αριθμ. 33158/1479 απόφαση
Πάτρα 20-4-11
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 25654
ΠΛ. ΝΟΡΜΑΝ 41-45 - ΠΑΤΡΑ - ΤΗΛ. 2610.429.245
Α.Φ.Μ. 041873510 - Δ.Ο.Υ. Α' ΠΑΤΡΩΝ

Ελέγχθηκε κ' θεωρήθηκε
Πάτρα 16-3-2011
Ο Μηχανικός Δ.Τ.Υ.
Αρμόδιος ποταμών & χειμάρρων
Α. Νικολακόπουλος

ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ

65, 66, 67, 68, 69, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

Δ1, Δ2, Δ3, Δ4, Δ5, Δ6, Δ7, Δ8, Δ9, Δ10, Δ11, Δ12, Δ13, Δ14, Δ15, 16.1, 16.2, 17.1, 17.2

ΔΗΜΟΣ ΡΙΟΥ

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΒΟΛΗ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΔΡΕΠΑΝΟΥ (ΘΕΣΗ "ΔΕΣΗ") ΣΕ ΜΗΚΟΣ 2.176 μ.

ΣΧΕΔΙΟ 1.1 : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000

1.3 | 1.2 | 1.1

ΠΑΤΡΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010

ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ
ΧΑΡΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ : ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΜΕΔΕ)
Θ. ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ, Α. ΑΛΕΒΙΖΟΣ, Η. ΚΕΝΤΡΟΣ Ε.Ε.
ΒΥΡΩΝΟΣ 6 26224 ΠΑΤΡΑ, τηλ. 2610-323466-65, fax 2610-342500

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Γραμμή οριοθέτησης
Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
Γραμμή υφιστάμενης όχθης
Γραμμή υφιστάμενης όχθης
Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
Γραμμή οριοθέτησης

Η παρούσα τμηματική Οριοθέτηση του ποταμού Βολιναίου από την εκβολή προς τα ανάντη σε μήκος 2.176 στα όρια του Δήμου Ρίου, γίνεται σύμφωνα με τα εξής υδρολογικά στοιχεία :

Υδρολογικά στοιχεία λεκάνης ποταμού Βολιναίου :

Εμβ. Λεκάνης (Km^2)		Μήκος κοίτης (Km)		Χρόνος συρροής (h)		Ενταση βροχής (mm/h)	T (έτη)
Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική		
28,50	0,00	14,0	0,00	1,50	0,00	42,54	50

Μέσος Συντελεστής C	max Q (m^3/sec)
0,50	154,00

Η υφιστάμενη κοίτη ελέγχθηκε και βρέθηκε υδραυλικά **επαρκής**, με εξαίρεση το κατάντη τμήμα (Διατομές Δ1-Δ7).

Οι διατομές Δ31.1 έως Δ35.2 ελήφθησαν από τη μελέτη ΠΑΘΕ (ΑΡΙΟΝ KLEOS Δ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ, 2009).

Ελήφθη συντελεστής τραχύτητας K=30.

Η ζώνη μεταξύ της γραμμής πλημμύρας / όχθης και της γραμμής οριοθέτησης, αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο του ποταμού και αξιοποιείται για προσπέλαση, φύτευση και αναψυχή.

ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
(ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΣΑ 87)

ΣΗΜ.	X	Y
1	313534.98	4245011.61
2	313447.21	4244926.09
3	313386.87	4244867.29
4	313294.17	4244645.55
5	313286.15	4244631.34
6	313268.57	4244559.45
7	313266.11	4244505.43
8	313180.08	4244339.28
65	313071.69	4244533.34
66	313198.77	4244755.64
67	313250.15	4244829.83
68	313333.01	4244916.82
69	313429.44	4245087.51

ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η εξάρτηση της τοπογραφικής αποτύπωσης έγινε από το Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87)

Τριγωνομετρικά Σημεία Εξάρτησης

X	Y	H
312109.65	4242434.39	237.13

Βεβαιούται η ακρίβεια της παρούσας τοπογραφικής εργασίας.

Πάτρα Δεκέμβριος 2010
Η Συντάξασα Μηχανικός

Χαρά Σακελλαροπούλου

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 79%

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
με την υπ' αριθμ. 33158/1479
απόφαση 20-4-11
Πάτρα ...
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΠΡΟΤ. ΓΡΑΜΜΗ Ο.Σ.Ε.
ΥΦΙΣΤ. ΓΡΑΜΜΗ Ο.Σ.Ε.
ΥΦΙΣΤ. ΑΝΑΒΑΘΜΟΙ

Ελέγχθηκε & θεωρήθηκε
Πάτρα 16-3-2011
Ο Μηχανικός Δ.Τ.Υ.
Αρμόδιος ποταμών & χειμάρρων
Α. Νικολακόπουλος

ΔΗΜΟΣ ΡΙΟΥ

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΒΟΛΗ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΔΡΕΠΑΝΟΥ (ΘΕΣΗ "ΔΕΣΗ") ΣΕ ΜΗΚΟΣ 2.176 μ.

ΣΧΕΔΙΟ 1.2 : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000

1.3 | 1.2 | 1.1

ΠΑΤΡΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010
ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ, ΧΑΡΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ : ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΜΕΔΕ), Β. ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ, Α. ΑΛΕΒΙΖΟΣ, Η. ΚΕΝΤΡΟΣ Ε.Ε.
ΒΥΡΩΝΟΣ 6 26224 ΠΑΤΡΑ, τηλ. 2610-323468-65, fax 2610-342550

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Γραμμή οριοθέτησης
- Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
- Γραμμή υφιστάμενης όχθης
- Γραμμή υφιστάμενης όχθης
- Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
- Γραμμή οριοθέτησης

Η παρούσα τμηματική Οριοθέτηση του ποταμού Βολιναίου από την εκβολή προς τα ανάντη σε μήκος 2.176 στα όρια του Δήμου Ρίου, γίνεται σύμφωνα με τα εξής υδρολογικά στοιχεία :

Υδρολογικά στοιχεία λεκάνης ποταμού Βολιναίου :

Εμβ. Λεκάνης (Km^2)		Μήκος κοίτης (Km)		Χρόνος συρροής (h)		Ενταση βροχής (mm/h)	T (έτη)
Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική		
28,50	0,00	14,0	0,00	1,50	0,00	42,54	50

Μέσος Συντελεστής C	max Q (m^3/sec)
0,50	154,00

Η υφιστάμενη κοίτη ελέγχθηκε και βρέθηκε υδραυλικά επαρκής, με εξαίρεση το κατάντη τμήμα (Διατομές Δ1-Δ7).

Οι διατομές Δ31.1 έως Δ35.2 ελήφθησαν από τη μελέτη ΠΑΘΕ (ΑΡΙΟΝ KLEOS Δ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ, 2009).

Ελήφθη συντελεστής τραχύτητας K=30.

Η ζώνη μεταξύ της γραμμής πλημμύρας / όχθης και της γραμμής οριοθέτησης, αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο του ποταμού και αξιοποιείται για προσπέλαση, φύτευση και αναψυχή.

ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
(ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΣΑ 87)

ΣΗΜ.	X	Y
7	313266.11	4244505.43
8	313180.08	4244339.28
9	313098.40	4244192.29
10	313061.53	4244107.74
11	313045.71	4244079.90
12	313033.76	4244057.58
13	312994.32	4243975.86
14	312984.44	4243955.05
15	312965.69	4243912.37
16	312946.76	4243871.38
17	312925.33	4243833.22
54	312845.46	4243825.44
55	312856.43	4243856.62
56	312865.13	4243913.38
57	312875.68	4243940.86
58	312887.19	4243967.33
59	312901.34	4244011.25
60	312919.85	4244102.82
61	312940.65	4244189.46
62	312962.14	4244271.76
63	312981.22	4244353.34
64	312979.28	4244371.06
65	313071.69	4244533.34

ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η εξάρτηση της τοπογραφικής αποτύπωσης έγινε από το Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87)

Τριγωνομετρικά Σημεία Εξάρτησης

X	Y	H
312109.65	4242434.39	237.13

Βεβαιούται η ακρίβεια της παρούσας τοπογραφικής εργασίας.

Πάτρα Δεκέμβριος 2010
Η Συντάξασα Μηχανικός

Χαρά Σακελλαροπούλου

ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 25654
ΠΛ. ΝΟΡΜΑΝ 41-45 - ΠΑΤΡΑ - ΤΗΛ. 2610.429.245
Α.Φ.Μ. 041873510 - Δ.Ο.Υ. Α' ΠΑΤΡΩΝ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 79%

ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ
ΔΙΠΛΩΜ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗΣ ΣΧΟΛΗΣ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ 75654
ΠΛ. ΝΟΡΜΑΝ 41-43 - ΠΑΤΡΑ - ΤΗΛ 2610.429.245
Α.Φ.Μ. 041873510 - Δ.Ο.Υ. Α ΠΑΤΡΩΝ

ΔΗΛΩΣΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η εξάρτηση της τοπογραφικής αποτύπωσης έγινε από το Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ 87)

Τριγωνομετρικά Σημεία Εξάρτησης

Χ	Υ	Η
312109.85	4242434.39	237.13

Βεβαιούται η ακρίβεια της παρούσας τοπογραφικής εργασίας.

Πάτρα Δεκέμβριος 2010
Η Συντάξασα Μηχανικός

Χαρά Σακελλαροπούλου

Ελέγχθηκε κ θεωρήθηκε
Πάτρα 16-3-2011
Ο Μηχανικός Δ.Τ.Υ.
Αρμόδιος ποταμών & χειμάρρων
Α. Νικολακόπουλος

ΕΠΙΚΥΡΩΝΕΤΑΙ
με την υπ' αριθμ. 33158/1479
απόφαση
Πάτρα 20-4-11
Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΤΗΣ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΤΑΣΟΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΡΙΟΥ

ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΟΤΑΜΟΥ ΒΟΛΙΝΑΙΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΡΙΟΥ

ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΒΟΛΗ ΜΕΧΡΙ ΤΟ ΓΗΠΕΔΟ ΔΡΕΠΑΝΟΥ (ΘΕΣΗ "ΔΕΣΗ") ΣΕ ΜΗΚΟΣ 2.176 μ.

ΣΧΕΔΙΟ 1.3 : ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000

ΠΑΤΡΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2010
ΑΝΑΔΟΧΟΙ ΜΕΛΕΤΗΣ : ΣΟΦΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ - ΑΣΠΡΑΓΚΑΘΟΥ, ΧΑΡΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ : ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΜΕΔΕ), Β. ΧΡΙΣΤΟΠΟΥΛΟΣ, Α. ΑΛΕΒΙΖΟΣ, Η. ΚΕΝΤΡΟΣ Ε.Ε.

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Γραμμή οριοθέτησης
Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
Γραμμή υφιστάμενης όχθης
Γραμμή υφιστάμενης όχθης
Γραμμή πλημμύρας - νέας όχθης
Γραμμή οριοθέτησης

Η παρούσα τμηματική Οριοθέτηση του ποταμού Βολιναίου από την εκβολή προς τα ανάντη σε μήκος 2.176 στα όρια του Δήμου Ρίου, συντάχθηκε με τα εξής υδρολογικά στοιχεία :

Υδρολογικά στοιχεία λεκάνης ποταμού Βολιναίου :

Εμβ. Λεκάνης (Km^2)		Μήκος κοίτης (Km)		Χρόνος συρροής (h)		Ένταση βροχής (mm/h)	T (έτη)
Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική	Ορεινή	Αγροτική		
28,50	0,00	14,0	0,00	1,50	0,00	42,54	50

Μέσος Συντελεστής C	max Q (m^3/sec)
0,50	154,00

Η υφιστάμενη κοίτη ελέγχθηκε και βρέθηκε υδραυλικά επαρκής, με εξαίρεση το κατάντη τμήμα (Διατομές Δ1-Δ7).

Οι διατομές Δ31.1 έως Δ35.2 ελήφθησαν από τη μελέτη ΠΑΘΕ (ΑΡΙΟΝ KLEOS Δ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ, 2009).

Ελήφθη συντελεστής τραχύτητας Κ=30.

Η ζώνη μεταξύ της γραμμής πλημμύρας / όχθης και της γραμμής οριοθέτησης, αποτελεί αναπόσπαστο στοιχείο του ποταμού και αξιοποιείται για προσπέλαση, φύτευση και αναψυχή.

ΚΟΡΥΦΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ

(ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΚΡΑΤΙΚΟ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΣΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΣΑ 87)

ΣΗΜ.	X	Y	ΣΗΜ.	X	Y	ΣΗΜ.	X	Y
17	312925.33	4243833.22	30	312640.27	4243323.50	43	312431.55	4243295.99
18	312892.79	4243770.61	31	312645.76	4243317.30	44	312471.42	4243320.23
19	312866.73	4243725.05	32	312654.03	4243310.83	45	312485.01	4243334.49
20	312840.72	4243684.65	33	312668.01	4243302.84	46	312549.90	4243405.51
21	312834.49	4243668.14	34	312682.08	4243291.53	47	312590.68	4243501.62
22	312832.93	4243647.03	35	312676.51	4243282.70	48	312673.88	4243569.80
23	312828.97	4243635.72	36	312668.28	4243289.67	49	312707.53	4243623.32
24	312823.64	4243596.24	37	312660.01	4243293.81	50	312730.19	4243642.50
25	312747.48	4243529.99	38	312646.63	4243302.92	51	312766.17	4243667.34
26	312743.55	4243523.58	39	312633.43	4243317.56	52	312769.83	4243677.47
27	312743.07	4243516.96	40	312586.19	4243276.49	53	312821.80	4243776.24
28	312749.10	4243502.93	41	312444.58	4243195.50	54	312845.46	4243825.44
29	312684.99	4243362.38	42	312370.04	4243216.22	55	312856.43	4243856.62

